

FOOD

LIGHTING SOLUTIONS

MOLTO LUCE®



INDEX

EINLEITUNG

LICHTFARBEN

NACHHALTIGKEIT

STANDORTE & SERVICEANGEBOT

FÖRDERUNGEN

PRODUKTE

REFERENZEN



CRI>80

MOLTO LUCE PREMIUM CRI>90



PRODUCTS IN THE SPOTLIGHT

Einkaufen mit Wohlfühlfaktor dank moderner Lichtlösungen.

Eintauchen in eine Welt, die den Einkauf zum Wohlfühlerlebnis macht und gleichzeitig Produkte in den Mittelpunkt stellt. Mit unseren innovativen Beleuchtungslösungen inszenieren wir Momente, die den für gewöhnlich zweckorientierten Lebensmitteleinkauf besonders machen. Unsere maßgeschneiderte Lichtplanung nutzt Lichttechnologien, um eine warme und einladende Atmosphäre zu schaffen, die Kunden zum Verweilen und Entdecken einlädt.

Standardmäßig mit Premium CRI>90 ausgestattet, präsentieren unsere Strahler Ihre Produkte im besten Licht. Unsere farbspezifischen LED-Lichtlösungen bringen Waren noch appetitlicher zur Geltung und inspirieren Kunden in einem Ambiente, die das Einkaufserlebnis auf ein neues Niveau hebt. Unsere Beleuchtungen betonen die Frische der Produkte, während sie gleichzeitig die Stimmung im Raum perfekt ausbalancieren:

- knackiges Gemüse und frische Backwaren, dank unseren Farbe „All Food“
- die Lichtfarbe „Real Meat“, speziell für Fleisch- und Wurstwaren
- „Fish & Seafood“, für die perfekte Präsentation der Fischtheke

Erleben, wie Beleuchtung nicht nur Waren in Szene setzt, sondern auch das gesamte Einkaufsambiente verbessert und den Supermarkt in einen Ort verwandelt, an dem Kunden gerne Zeit verbringen und sich zum Kauf inspirieren lassen.

CRI > 80



OBST & GEMÜSE

Der erste Eindruck zählt: Die Obst- und Gemüseabteilung ist oft die erste Station im Supermarkt und somit das Aushängeschild für Frische, Qualität und Vielfalt. Knackig grüner Salat, sonnengelbe Zitronen und strahlend rote Äpfel – die richtige Beleuchtung spielt eine entscheidende Rolle damit Obst und Gemüse in ihren natürlichen Farben erstrahlen, wie frisch geerntet.

ALL FOOD



CRI > 80



BROT & BACKWAREN

Brötchen mit goldener Kruste die dazu einladen direkt zuzugreifen oder das glänzende Croissant, das an den letzten Urlaub in Frankreich erinnert – das Wecken dieser Emotionen und Erinnerungen sind ein wichtiger Teil der perfekte Produktpräsentation in der Brot- und Backwarenabteilung.

ALL FOOD



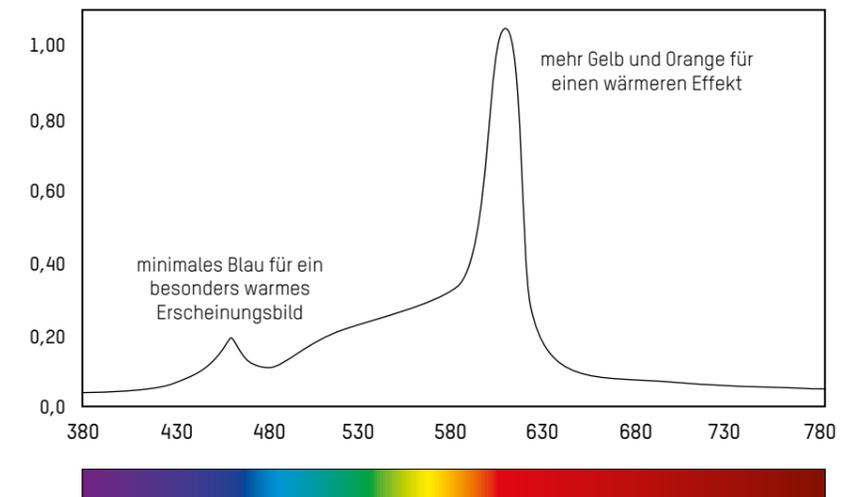
LICHTFARBE „ALL FOOD“

Natürliche Farben für frisches Obst und Gemüse sowie knusprige Brot- und Backwaren sind entscheidend für ein ansprechendes Einkaufserlebnis. Doch die Herausforderung liegt darin, das perfekte Licht zu finden, welches die natürlichen Farben dieser Produkte optimal zur Geltung bringt.

Die Lichtfarbe „All food“ bietet eine innovative Lösung für diese Herausforderung, indem sie ein klares und gleichmäßiges Licht erzeugt, das die natürlichen Farben optimal zur Geltung bringt. Egal, ob es sich um warme Töne wie Rot, Gelb und Orange oder kühle Farben wie Grün und Weißgelb handelt – die „All food“ gewährleistet eine gleichbleibend hervorragende Farbwiedergabe. Dadurch werden die natürlichen Farben authentisch und äußerst ansprechend für den Kunden präsentiert. Dies steigert nicht nur die visuelle Attraktivität, sondern auch das Vertrauen in die Frische und Qualität der Produkte.



ALL FOOD





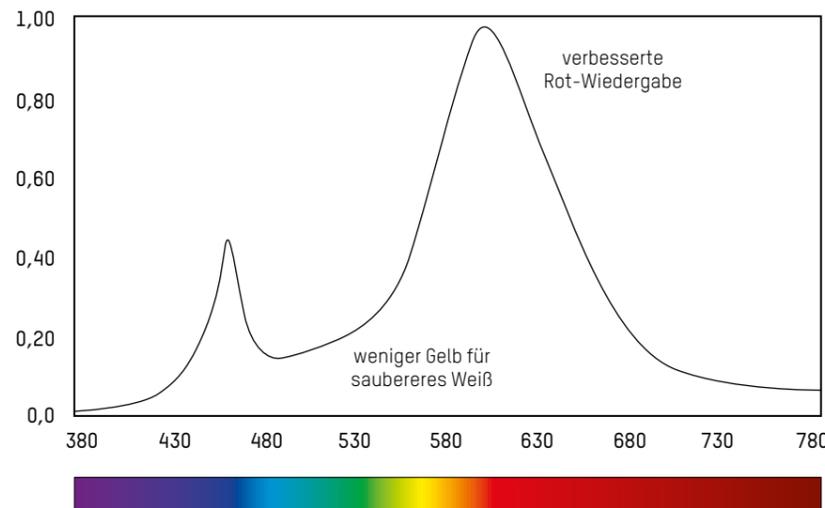
REAL MEAT

Die rosarote Fleisch-Anmutung früherer Jahre, die auch die Mitarbeitenden an der Fleisch- und Wursttheke gleich mit in ein rosiges Licht tauchte, gehört dank unserer Lichtfarbe „Real Meat“ der Vergangenheit an. Fleisch- und auch Wurstwaren werden mit hervorragender Farbwiedergabe in Szene gesetzt. Durch die sauber getrennte Rot- und Weißwiedergaben wird ein natürliches Lichtbild abgegeben, das es dem Verbraucher erlaubt, Farbunterschiede an der Ware wie z.B. Fleischmaserungen in Weiß deutlich zu differenzieren.



REAL MEAT

REAL MEAT



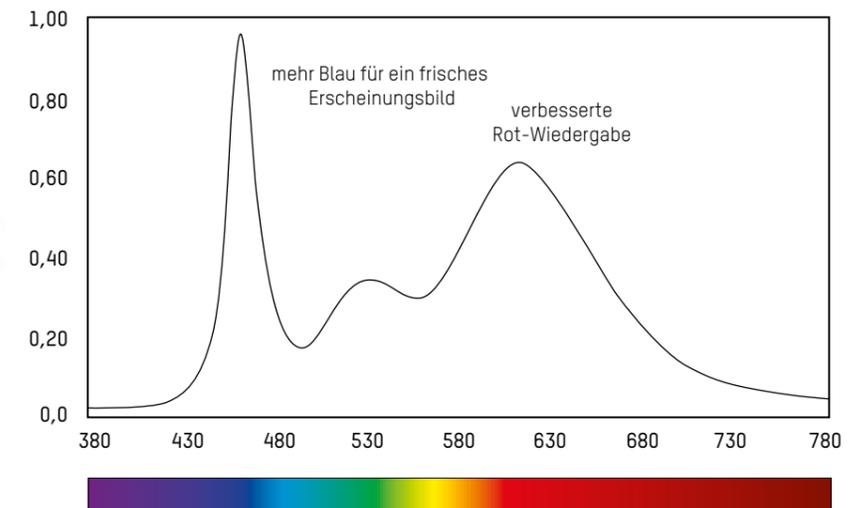
FISCH & SEAFOOD

Die Präsentation von Frisch-Fisch und Meeresfrüchten ist eine spezielle Herausforderung im Lebensmitteleinzelhandel. Der Anspruch an Frische und Qualität und auch das Schaffen von Vertrauen in das Vorhandensein der beiden Kernpunkte, ist essenziell in dieser Warengruppe. Eine kühle und weißliche Lichtfarbe ist hier die passende Unterstützung. Unsere speziell entwickelte Lichtfarbe „Fish & Seafood“ überzeugt durch einen verbesserten Blau- und Rotanteil sowie einem natürlichen Weiß.



FISH & SEAFOOD

FISH & SEAFOOD



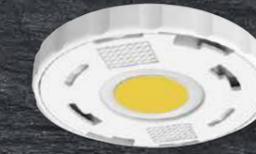
CRI > 80



PREMIUM CRI > 90

Unsere Standard-LEDs bieten den besten Kompromiss aus Effizienz und Lichtqualität. Dank der ausgezeichneten Weißwiedergabe und einem erhöhten R9-Wert ermöglichen sie eine natürliche und präzise Wiedergabe von Farben. Diese Eigenschaften garantieren, dass Produkte in einem klaren und authentischen Licht erstrahlen.

CRI > 90



TECHNOLOGIE TRIGAIN[®] HIGH EFFICIENT-COB FÜR NOCH MEHR EFFIZIENZ

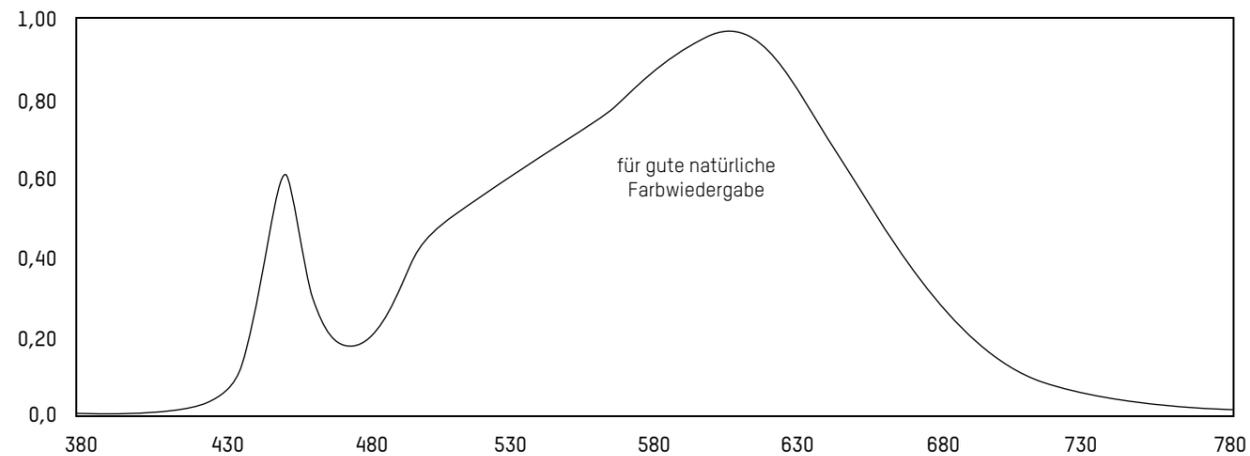
1. Mit der Integration dieser Innovation erzielen wir nicht nur einen höheren Rotwert, mit drei Spitzen im roten Bereich, sondern auch eine bemerkenswerte Steigerung des Farbwiedergabeindex (CRI).

2. Diese Technologie ermöglicht einen erheblichen Anstieg des R9-Werts. Von vorherigen Werten von 50-60 erreichen wir nun beeindruckende 70-90. Diese Entwicklung ist besonders wichtig, da gesättigte Rottöne in vielen Anwendungen eine Schlüsselrolle spielen, in denen eine genaue Farbwiedergabe erforderlich ist.

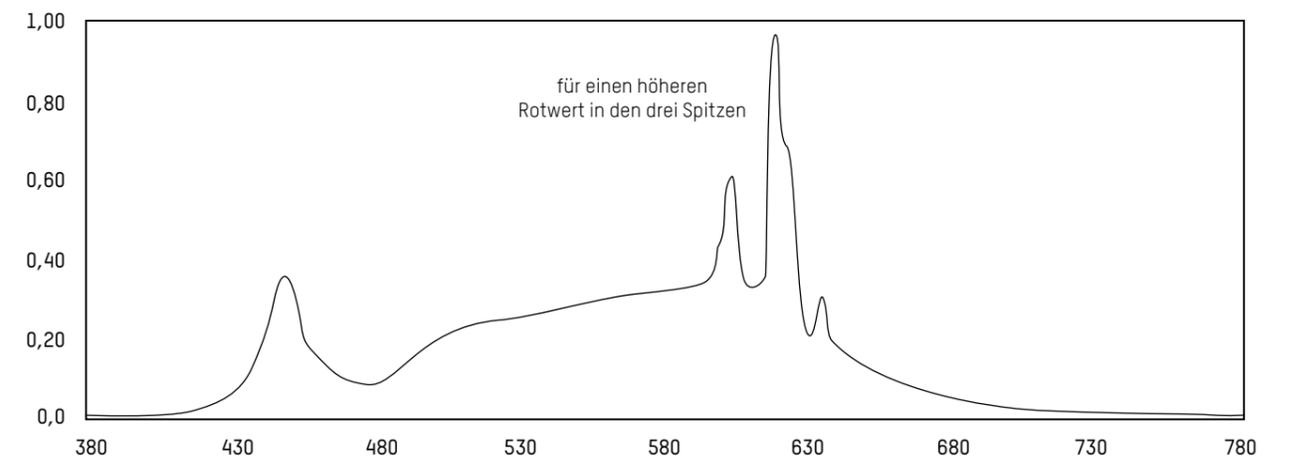
3. Durch die Implementierung dieser Innovation können wir nicht nur eine bemerkenswerte Effizienzsteigerung von bis zu 20% erreichen, sondern auch einen bedeutenden Schritt in Richtung Nachhaltigkeit machen. Diese Verbesserungen führen nicht nur zu Einsparungen bei den Energiekosten für unsere Kunden, sondern tragen auch dazu bei, die Umweltbelastung zu reduzieren. Indem wir energieeffiziente Lösungen vorantreiben, tragen wir aktiv dazu bei, den ökologischen Fußabdruck unserer Produkte zu minimieren und eine grünere Zukunft zu gestalten.

4. High Efficient-COBs haben sich bereits als Standard in unseren hochwertigen Produkten der Serien MOVA und Artis etabliert. Die Integration dieser Technologie ist ein Beweis für unser kontinuierliches Streben nach Exzellenz und Innovation. Unsere Kunden können sich darauf verlassen, dass sie Produkte erhalten, die auf dem neuesten Stand der Technik sind.

PREMIUM CRI > 90



TRIGAIN



X-CHANGE TECHNOLOGY FÜR UMWELT UND ANPASSUNGSFÄHIGKEIT

In den letzten Jahren hat sich das Bewusstsein für Nachhaltigkeit in der Gesellschaft erheblich verstärkt, und die Beleuchtungsindustrie ist dabei natürlich keine Ausnahme. Mit steigendem Umweltbewusstsein rücken immer mehr Aspekte der umweltfreundlichen Produkte in den Fokus. In diesem Kontext gewinnt die Verwendung von austauschbaren LEDs zunehmend an Bedeutung.

LEDs haben sich als eine der energieeffizientesten und langlebigsten Lichtquellen erwiesen. Der zusätzliche Schritt zur Nachhaltigkeit liegt jedoch in der Möglichkeit, LEDs einfach auszutauschen, anstatt die gesamte Leuchte wegwerfen zu müssen, wenn die LEDs das Ende ihrer Lebensdauer erreichen, oder auf einen COB-Generationenwechsel reagiert werden soll. Damit verbunden sind deutliche Effizienzsteigerungen, da weniger Strom bei gleichzeitig mehr Lumenoutput verbraucht wird. Unser Konzept der X-Change Technology ist ein bedeutender Schritt in Richtung Kreislaufwirtschaft und Ressourcenschonung.

Durch die Integration austauschbarer LEDs können, defekte oder veraltete LEDs einfach durch neue ersetzt werden, anstatt die gesamte Leuchte entsorgen zu müssen. Neueste Entwicklungen ermöglichen zusätzlich zum LED-Tausch auch den Tausch der Treibers. Dies verlängert nicht nur die Lebensdauer der Leuchte, sondern reduziert auch den Abfall und den Bedarf an Rohstoffen für die Herstellung neuer Leuchten.

Ein Paradebeispiel für eine nachhaltige Beleuchtungslösung mit X-Change-Technologie ist unser MOVA-Strahler. Der MOVA-Strahler vereint innovative LED-Technologie mit dem Konzept der austauschbaren LEDs.

Der Wechsel erfolgt mit Hilfe eines Bajonette-Verschlusses komplett werkzeuglos und kann auch direkt an der Stromschiene montiert vorgenommen werden. Dadurch können Shops nicht nur von den Vorteilen energieeffizienter Beleuchtung profitieren, sondern auch sicherstellen, dass Beleuchtungslösungen nachhaltig und zukunftsfähig sind.



KOMPETENZ IN TECHNIK, DESIGN,
PLANUNG UND PROJEKTABWICKLUNG.
GRENZENLOS.

Als österreichischer Hersteller von Highquality-Produkten sind wir über den gesamten Leistungsprozess hinweg in die Magie des Lichts involviert. Daraus ergeben sich viele Vorteile für unsere Partner, denn wir verstehen die Technik ebenso wie die Planung. Wir entwickeln Produkte von technisch höchstem Anspruch und wissen zudem auch, wie man diese gekonnt einsetzen soll, um die perfekten Ergebnisse in Lichtwirkung und -stimmung zu erzielen. Davon profitieren unsere Partner und Kunden. Weltweit.



WARUM SICH MODERNE
BELEUCHTLÖSUNGEN LOHNEN

RETAIL

Shopbeispiel

	vor Lichtsanierung	nach Lichtsanierung	
Beleuchtungsanlage	HQI Strahler	Mova	
Gesamtleistung	31.500 W	14.400 W	-54%
Betriebsdaten			
CO ₂ Emission (Jahr)	22,8t	10,4t	-54%
Betriebskosten/Jahr			
Gesamtstromaufnahme	103.602 kWh	47.362 kWh	
Energiekosten*	51.802 €	23.681,5 €	-54%
Strompreis zum Zeitpunkt der Realisierung von 0,5 € je kWh.			

Amortisation
Einsparung Energiekosten/Jahr **28.121 €**

**Amortisationszeit:
2,35 Jahre**



UNSER SERVICEANGEBOT

Wir denken vom großen Ganzen bis zum Detail, nichts überlassen wir dem Zufall. Denn nur so entstehen Beleuchtungskonzepte, die maximale Nutzerzufriedenheit mit sich bringen. Individuelle Planung stellt sicher, dass konkret Rücksicht genommen wird auf die jeweilige räumliche Situation und auf die Wünsche und Anforderungen der Menschen, die sich in den Räumlichkeiten aufhalten werden.

Alles aus einer Hand und mit einem kompetenten Partner an der Seite. Wir bieten Ihnen ein Komplettservice beginnend mit der gesamten Lichtplanung und Realisierung des Projektes, organisieren die fachgerechte Montage, kümmern uns um die individuellen Anforderungen der Lichtlösungen nach Maß, stellen vor Ort die Beleuchtung genau auf die gewünschten Settings und sind selbstverständlich auch nach dem Projektabschluss als Support-Partner jederzeit erreichbar.

Kontakt: LEH@moltoluce.com

FÖRDERUNGEN

Beleuchtungssysteme mit einer hohen Lumenzahl pro Watt (lm/W) sind nicht nur eine Quelle für helles Licht, sondern bieten auch eine Vielzahl von finanziellen Vorteilen. Durch ihre Effizienz tragen sie dazu bei, die Energiekosten zu senken und gleichzeitig die Umweltbelastung zu verringern. In vielen Ländern werden solche energiesparenden Beleuchtungslösungen durch staatliche Förderprogramme unterstützt. Diese Förderungen können je nach den spezifischen Richtlinien und Grenzwerten variieren.

Unsere kompetenten Berater stehen Ihnen zur Seite, um die optimale Beleuchtungslösung für Ihre individuellen Anforderungen zu finden. Sie haben das Fachwissen, um nicht nur die besten Produkte auszuwählen, sondern auch sicherzustellen, dass Sie von den staatlichen Zuschüssen und Förderungen maximal profitieren. Informieren Sie sich gerne auch unter: www.bafa.de



ARTIS

3-Phasen Stromschienen- oder Einbaustrahler · 1-flammig asymmetrisch und 2-flammig · Lichtaustritt direkt · drehbar 350° · schwenkbar + / -15° · Sonderlichtfarben möglich · Matrix Version zur Aufhellung des Gangbodens/Light-Guider zur Bannerbeleuchtung



TRAIL

Tragschienenensystem · blendfreier Sehkombfort und homogene Lichtverteilung · Einsatzmöglichkeiten: Kassenbereich, Gangbeleuchtung, Frischebeleuchtung bis hin zur Logistikhalle · Licht & Bewegungssteuerung · Lichtfarben je nach Einsatz



TARIO

Gangzonenstrahler · 1-flammig oder 2-flammig · schwenkbar 90° in 10° Schritten · Ausstrahlwinkel breitstrahlend, wallwasher engstrahlend oder oval · Lichtfarben 2700K, 3000K, 3500K und 4000K · keine Sonderlichtfarben möglich · Lichteinsatz werkzeuglos wechselbar · Matrix-Version zur individuell steuerbaren Regalbeleuchtung



VARIDO 2

Stromschienenleuchte · Lichtaustritt direkt · Ausstrahlwinkel asymmetrisch oder breitstrahlend · UGR < 19 · drehbar 350° · Lichtfarben 2700K, 3000K und 4000K · keine Sonderlichtfarben möglich

SKY-3-PHASEN

Panelleuchte mit 3-Phasen-Adapter · Ausstrahlwinkel doppelasymmetrisch oder breitstrahlend · drehbar 340° · Lichtfarben 3000K, 3500K und 4000K · keine Sonderlichtfarben möglich



MOVA

3-Phasen Stromschienen- oder Einbaustrahler · Lichtaustritt direkt · Ausstrahlwinkel asymmetrisch, spot, medium, flood und wide flood · drehbar 350° · schenkbar 90° · Lichtfarben von 1800K bis 6500K · Sonderlichtfarben möglich



Object Campus Foto: Markus Guhl

PRODUKTE

Die Anforderungen an gutes, funktionales Licht sind vielschichtig und zudem geprägt von den rasanten technologischen Veränderungen. Wir bewegen uns im Gleichklang dieser Entwicklungen, greifen Erfolg versprechende Innovationen rasch auf und lassen diese in hochwertige Lichtlösungen einfließen. Ob groß oder klein, ob Shop, Hotel, Firmengebäude, Industrie, Logistik, Lagerhallen oder privater Wohnraum, wir liefern Qualitätsleuchten, die speziell auf die unterschiedlichen Bedürfnisse hin entwickelt wurden.

Am Produktionsstandort in Weißkirchen bei Wels, unweit von unserem Headoffice, entwickeln und fertigen wir Molto Luce Qualitätsleuchten. Hohes Ausbildungsniveau sowie maximale Zuverlässigkeit und Einsatzbereitschaft der Mitarbeiter, kombiniert mit perfekten Arbeitsbedingungen in allen Bereichen, sind die beste Voraussetzung für die hohe Qualität unserer Produkte.

REFERENZEN

Die richtige Beleuchtung im Markt ist eine entscheidende Komponente für den Erfolg. Sie trägt nicht nur zur ästhetischen Attraktivität des Geschäfts bei, sondern beeinflusst auch maßgeblich das Einkaufserlebnis der Kunden sowie deren Wahrnehmung der Produkte. Perfekt abgestimmte Lichtkonzepte lenken die Aufmerksamkeit gezielt auf ausgewählte Bereiche, die in Szene gesetzt werden sollen. In jedem Punkt schafft eine moderne Beleuchtungslösung merkbare Vorteile.

Helle, gut beleuchtete Gänge und Regale machen das Navigieren durch Ihren Supermarkt einfach und angenehm, während eine gezielte Beleuchtung von Produkten deren Farben, Textur und Qualität hervorhebt. Dadurch werden Kunden dazu angeregt, sich näher mit den angebotenen Produkten zu befassen und potenzielle Kaufentscheidungen zu treffen.



ALNATURA



EDEKA



EDEKA



REFERENZEN

Die Beleuchtung beeinflusst außerdem auch die Stimmung der Kunden. Eine helle und freundliche Beleuchtung kann dazu beitragen, eine positive Einkaufsatmosphäre zu schaffen und das Wohlbefinden der Kunden durch ein angenehmes Ambiente zu steigern. Einkaufen wird heute mehr denn je von Emotionen geleitet und von unterbewussten Faktoren gesteuert.

Die Auswahl innovativer Leuchten und Technologien sowie eine sorgfältige, professionelle Planung sind unerlässlich, um eine optimale Inszenierung der Produkte zu erreichen. Dies ermöglicht nicht nur eine effektive Präsentation, sondern kann auch kosteneffizient, wartungsfreundlich und nachhaltig gestaltet werden. Durch den gezielten Einsatz von Licht können Produkte ansprechend in Szene gesetzt und ihre Wirkung auf die Kunden verstärkt werden.



REWE



Fotos: Alexander Schwarz



TRANSGOURMET



Fotos: Lukas Schramm



BÄCKEREIEN



AUSTRIA

HEADOFFICE WELS

Office & Showroom
Europastraße 45
4600 Wels, Austria
+43 7242 698-0
office@moltoluce.com

PRODUCTION WEISSKIRCHEN

Office
Gewerbepark 6 + 10
4616 Weißkirchen, Austria
+43 7243 60063
office.weisskirchen@moltoluce.com

VIENNA

Office & Showroom
Vorarlberger Allee 28
1230 Vienna, Austria
+43 1 6160300
office.wien@moltoluce.com

GRAZ

Office
Robert-Viertl-Straße 2
8055 Graz, Austria
+43 316 672525-0
office.graz@moltoluce.com

INNSBRUCK

Office
Orbis Office, Resselstraße 33
6020 Innsbruck, Austria
+43 512 345688
office.innsbruck@moltoluce.com

GERMANY

MUNICH

Office & Showroom
Walter-Gropius-Straße 23
80807 Munich, Germany
+49 89 4520565-0
office.muenchen@moltoluce.com

COLOGNE

Office & Showroom
Schanzenstraße 39 D14
51063 Cologne, Germany
+49 221 222882-0
office.koeln@moltoluce.com

HAMBURG

Office & Showroom
Wandsbeker Allee 77
22041 Hamburg, Germany
+49 40 2847850-1
office.hamburg@moltoluce.com

SWITZERLAND

LENZBURG

Office
Niederlenzerstrasse 25
5600 Lenzburg, Switzerland
+41 62 885 70 30
office.lenzburg@moltoluce.com

ITALY

BRESCIA

Office
Viale Duca D'Aosta 28
25135 Brescia, Italy
+39 030 2400679
office.brescia@moltoluce.com



MOLTOLUCE.COM